

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MEDICAMENTOS DE LABORATORIO

# NCh 2245 Of. 2015

Fecha de elaboración: 10-03-21 Fecha de vigencia: 10-03-2022



# 1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Nombre de la sustancia química	Flucloxacilina Cápsulas 500mg
Uso recomendado	Uso farmaceútico / Betalactamico
Restricciones de uso	Se desaconseja cualquier uso que no sea el descrito en la hoja de
	datos de seguridad o en el folleto al paciente
Nombre del proveedor	Laboratorio Mintlab Co. S.A.
Dirección del proveedor	Nueva Andrés Bello #1940, Independencia
Número de teléfono del proveedor	56225624400 - 56225624325
Número de teléfono de emergencia en chile	CITUC- Emergencia Toxicológica - +56226353800 CITUC- Emergencia Químicas - +56222473600
Información del proveedor	Fabricación de productos farmacéuticos
Dirección electrónica del proveedor	N/A

# 2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según Nch 382	Sólido tóxico
Distintivo según Nch 2190 (Pictograma)	6
Clasificación según SGA (GHS)	GHS07/GHS08

#### Etiqueta SGA





Señal de seguridad según NCh1411/4



Clasificación específica 6. Tóxico

Distintivo específico



Descripción de peligros Sólidos tóxicos

Descripción de peligros específicos

Tóxico por inhalación y nocivo si se ingiere de manera prolongada y en altas dosis

Otros peligros

En ocasiones se presentan erupciones cutáneas y otras reacciones alérgicas, gastrointestinales, efectos hepáticos (hepatitis e ictericia colestática) y efectos renales (nefritis intersticial).

# 3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Componentes de la me	ezcla:		
EN CASO DE MEZCLA			
N° CAS		No posee por ser una mezcla	
Nombre común o genérico		Cápsulas de Flucloxacilina	
Denominación química sistémica (IUPAC)		No posee nombre por ser una mezcla	

Nombre común	Denominación química	N° CAS	Rango de concentración
-	Flucloxacilina sódica monohidrato	545,32	> 90%
-	Talco	45,68	< 10%
-	Estearato de magnesio	6	< 1%
-	Dioxido silicico coloidal	6	< 1%
-	-	-	-
-	-	-	-

4 PRIMEROS AUXILIOS	
	En el caso de que se produzca la inhalación de una gran cantidad
Inhalación	de polvo, gases y vapores, mover a la persona donde respire aire
	fresco, si se desarrollan síntomas adversos, trasladar a un centro
	de asistencia médica.
	En el caso de presentar rección alérgica a betalactamicos, lavar la
Contacto con la piel	piel con abundante agua, si aparece o persiste la irritación,
	trasladar a un centro de asistencia médica.
	En el caso de que se desarrolle irritación ocular, lavar la zona con
Contacto con los ojos	abundante agua, si aparece o persiste la irritación, trasladar a un
	centro de asistencia médica.
	Si ocurre la ingestión de una gran cantidad (sobredosis), llame
Ingestión	inmediatamente a un centro de control de intoxicaciones y
	trasladar a un centro de asistencia médica.
	La administración de una dosis superior a la sugerida puede
Efectos agudos previstos	
	producir los efectos adversos descritos en el folleto al paciente.
	Su uso en grandes dosis y por períodos prolongados puede
Efectos retardados previstos	provocar daño hepático, renal y hematológico.
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	Podría provocar molestias gastrointestinales leves, colitis
Síntomas / efectos más importantes	seudomembranosa, urticaria, fiebre, choque anafiláctico,
	hepatitis e ictericia colestática, nefritis intersticial y
	trombocitopenia.
Protección de quienes brindan los P. Auxilios, notas	N/A
específicas para el médico tratante	
5 MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS	
	Anna Fannana Baharaniana anna a CO2 Illilian ann dùra da
	Agua, Espuma o Polvo químico seco o CO2. Utilice medios de
Agentes de extinción	extinción de incendios apropiados para los materiales
	circundantes.
Agentes de extinción inapropiados	N/A
Productos peligrosos que se liberan de la combustión y	No se observaron peligros inusuales de incendio o explosión
degradación térmica	Tro se observaron pengros musuares de meendro o explosion
Peligros específicos asociados	Intoxicación
Métodos específicos de extinción	Utilice procedimientos estándar de extinción de incendios y
ivietodos especificos de extinción	considere los peligros de otros materiales involucrados.
Duntani da Danasa I	Uso de protección respiratoria con filtro para polvos, gases y
Protección Personal	vapores.
	rapo.co.
Precauciones nara el nersonal de emergencias y/o los	
	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de
Precauciones para el personal de emergencias y/o los bomberos	
bomberos	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.
bomberos	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.
bomberos	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL
bomberos	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAN	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAN	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea
6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAM Precauciones personales	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.
6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAN Precauciones personales	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAN  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAN  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAN	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAN  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia  Precauciones medioambientales	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  Evitar que pueda llegar a afluentes hídricos y alcantarillados.
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAN  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia  Precauciones medioambientales  Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  Evitar que pueda llegar a afluentes hídricos y alcantarillados.  El producto derramado se debe disponer en una bolsa especial
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAN  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia  Precauciones medioambientales  Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  Evitar que pueda llegar a afluentes hídricos y alcantarillados.  El producto derramado se debe disponer en una bolsa especial para esos efectos.
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAM  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia  Precauciones medioambientales  Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  Evitar que pueda llegar a afluentes hídricos y alcantarillados.  El producto derramado se debe disponer en una bolsa especial
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAM  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia  Precauciones medioambientales  Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento  Métodos y materiales de limpieza	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo d protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  Evitar que pueda llegar a afluentes hídricos y alcantarillados.  El producto derramado se debe disponer en una bolsa especial para esos efectos.
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAM  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia  Precauciones medioambientales  Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento  Métodos y materiales de limpieza  Recuperación	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  Evitar que pueda llegar a afluentes hídricos y alcantarillados.  El producto derramado se debe disponer en una bolsa especial para esos efectos.  Se debe proceder a recoger el producto derramado mediante el
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAM  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia  Precauciones medioambientales  Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento  Métodos y materiales de limpieza  Recuperación  Neutralización	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  Evitar que pueda llegar a afluentes hídricos y alcantarillados.  El producto derramado se debe disponer en una bolsa especial para esos efectos.  Se debe proceder a recoger el producto derramado mediante el uso de cepillo y pala, disponiendo este desecho en bolsas
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAM  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia  Precauciones medioambientales  Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento  Métodos y materiales de limpieza  Recuperación  Neutralización	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  Evitar que pueda llegar a afluentes hídricos y alcantarillados.  El producto derramado se debe disponer en una bolsa especial para esos efectos.  Se debe proceder a recoger el producto derramado mediante el uso de cepillo y pala, disponiendo este desecho en bolsas especiales para esos efectos, etiquetándolos como residuo peligroso. Manejar residuos acorde a la normativa ambiental
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAM  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia  Precauciones medioambientales  Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento  Métodos y materiales de limpieza  Recuperación  Neutralización  Disposición final	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  Evitar que pueda llegar a afluentes hídricos y alcantarillados.  El producto derramado se debe disponer en una bolsa especial para esos efectos.  Se debe proceder a recoger el producto derramado mediante el uso de cepillo y pala, disponiendo este desecho en bolsas especiales para esos efectos, etiquetándolos como residuo peligroso. Manejar residuos acorde a la normativa ambiental vigente (DTO 148, residuos de medicamentos).
bomberos  6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAM  Precauciones personales  Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia  Precauciones medioambientales  Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento  Métodos y materiales de limpieza  Recuperación  Neutralización	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo de protección respiratoria y ropa protectora.  ME ACCIDENTAL  Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.  Evitar que pueda llegar a afluentes hídricos y alcantarillados.  El producto derramado se debe disponer en una bolsa especial para esos efectos.  Se debe proceder a recoger el producto derramado mediante el uso de cepillo y pala, disponiendo este desecho en bolsas especiales para esos efectos, etiquetándolos como residuo peligroso. Manejar residuos acorde a la normativa ambiental

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO	
Precauciones para la manipulación segura	Evitar el contacto directo con el producto.
Medidas operacionales y técnicas para prevención de	Utilizar antiparras y guantes de nitrilo en caso de estar en
exposición	contacto con el producto.
Otras precauciones (ventilación)	Almacenar en sitios con ventilación.
Prevención del contacto con sustancias incompatibles	No almacenar con sustancias inflamables ni corrosivas, podríar desprenderse gases tóxicos al entrar en contacto entre ellas.
Sustancias y mezclas incompatibles	Explosivos, Inflamables, comburentes y peróxidos orgánicos, sustancias radioactivas y corrosivos.
Material de envase y embalajes recomendados	Mantener en su envase original.
8 CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL	
Concentración máxima permisible	No especificada
Elementos de protección personal	Si
	En caso de incendio o derrame de grandes proporciones,
Protección respiratoria	respirador con filtro para polvos, gases y vapores
Protección para las manos	En caso de derrames, guantes de nitrilo
Protección de ojos	Antiparras
	En el caso de derrame de grandes proporciones, evitar el
Protección de piel y cuerpo	contacto con la piel.
Medidas de ingeniería para reducción de exposición	N/A
9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Estado físico	Sólido
	Cápsulas de gelatina dura de color azul opaco, que contiene ur
Apariencia, color, olor	polvo fino y granulos pequeños de color blanco.
Concentración	500mg de Flucloxacilina por cápsula.
pH	No especificada por ser una mezcla.
Femperatura de ebullición	No especificada por ser una mezcla.
Punto de inflamación	No especificada por ser una mezcla.
Temperatura de autoignición	No especificada por ser una mezcla.
Límites de inflamabilidad	No especificada por ser una mezcla.
Presión de vapor	No especificada por ser una mezcla.
Densidad relativa del vapor	No especificada por ser una mezcla.
Densidad	No especificada por ser una mezcla.
Solubilidad en agua y otros solventes	Soluble en agua.
10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
Estabilidad química	Estable en condiciones normales
Condiciones que se deben evitar	Exponer al fuego y a altas temperaturas
Materiales incompatibilidades	No especificada por ser una mezcla.
Productos peligrosos de la descomposición	No especificada por ser una mezcla.
Productos peligrosos de la combustión	Liberación de gases y/o vapores posiblemente tóxicos.
Uso previsto	Medicamento
Uso indebido	Toda aquella manipulación, inhalación y consumo no contemplados en el uso previsto.
11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	
Toxicidad aguda (LD50, LC50)	No determinada por ser una mezcla.
Irritación/corrosión cutánea	Podría generar irritación cutánea.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Podría generar irritación ocular.
Sensibilización respiratoria o cutánea	Podría generar irritación de las vías respiratorias.
Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro	No especificada por ser una mezcla.
Carcinogenecidad	No especificada por ser una mezcla.
Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares,	No especificada por ser una mezcla.
exposición única, repetida	

No especificada por ser una mezcla.
No especificada por ser una mezcla.
No especificada por ser una mezcla.
No especificada por ser una mezcla.
Según lo establecido en DS N°148, en instalaciones de tratamiento y disposición final de residuos peligrosos.
Según lo establecido en DS N°148, en instalaciones de tratamiento y disposición final de residuos peligrosos.

# 14.- INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

	Terrestre	Marítimo	Aérea
Regulaciones	NCh 2190, NCh 2245, DTO 298,		
	DS148.		
Número NU	3249.		
Designación oficial de transporte	T2 , materia tóxica sin riesgo, subsidiario, orgánico.		
Clasificación de peligros principal	Tóxico, clase 6.		
Clasificación de peligros secundario	Tóxico.		
Grupo de embalaje/envase	III materias poco peligrosas.		
Peligros ambientales	Contaminación de aguas y suelo.		

# 15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones nacionales	NCh 382, DS148, NCh 2190, NCh 2245, DTO 298.
Regulaciones internacionales	N/A
Marca en etiqueta	Tóxico

#### 16.- OTRAS INFORMACIONES

Compuesto por mezclas de componentes diversos, en caso de desarrollar reacción alérgica al medicamento, evitar tener contacto. El personal transportista debe estar capacitado en el uso correcto de los elementos de protección personal, primeros auxilios y uso correcto de equipos de extinción de incendios.

vehículo de transporte debe contar con un equipo multipropósito de extinción de incendios; cepillo, pala, bolsas para residuos peligrosos, rótulación de sustancias peligrosas, guantes de nitrilo, antiparras y equipo de protección respiratoria con filtro para polvos, gases y vapores.